



DIRETRIZES DOS LEILÕES

Portarias MME nº 389/2019 e nº 459/2020



Participaram projetos termelétricos novos e existentes a **gás natural** e **carvão mineral**. O prazo de suprimento é de **15 anos**



O valor máximo de CVU permitido foi de **R\$ 300/MWh** e não houve limite de **inflexibilidade operativa**

POSSIBILIDADE DE RETROFIT DA USINAS



A contratação antecipada para os Leilões A-4 e A-5/2021 permite que as usinas existentes realizem melhorias em suas instalações, possibilitando a continuidade das operações. Dentre os projetos existentes cadastrados, cerca de 29% indicaram que têm intenção de realizar melhorias.

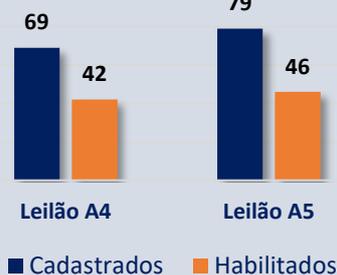
LIMITES DE INFLEXIBILIDADE OPERATIVA



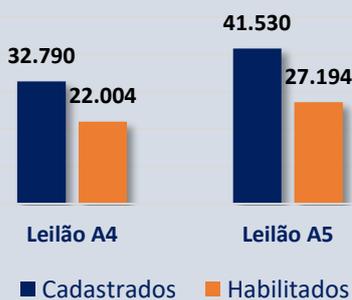
Pela primeira vez foi retirado o limite de inflexibilidade operativa, permitindo a participação de projetos até 100% inflexíveis. No total 9 projetos cadastrados se aproveitaram da nova regra e declararam inflexibilidade acima de 50%.

RESUMO DO CADASTRAMENTO E HABILITAÇÃO TÉCNICA DOS PROJETOS

Total de Projetos



Potência Total (MW)



Considerando os projetos habilitados nos dois Leilões

49

Projetos Únicos

29,8 GW

Potência Total

51%

Empreendimentos Existentes

Principais motivos de inabilitação dos projetos*



68% das inabilitações por falta de margem de escoamento



29% das inabilitações por falta de licença ambiental

* Um projeto pode ser inabilitado por mais de um motivo



RESULTADOS DOS LEILÕES DE ENERGIA EXISTENTE A-4 E A-5 DE 2021

Leilão	Projeto Vencedor	Titular	Combustível	Tipo	Potência (MW)	GF (MWmed)	GF Vendida (MWmed)	Preço (R\$/MWh)	Deságio (%)	CVU (R\$/MWh)	Inflexib. (%)
A-4	Cubatão	Petrobras	Gás Natural - GNL	Existente	249,9	163,3	98,3	151,15	52,5	178,27	0
A-5	Cubatão	Petrobras	Gás Natural - GNL	Existente	249,9	163,3	64,2	172,39	45,8	178,27	0

Preço Médio de Usinas a GN nos Últimos Leilões (R\$/MWh)*



* Valores atualizados pelo IPCA

Potência Contratada Por Estado



São Paulo: **249,9 MW**

Potência Contratada Por Combustível



Gás Natural: **249,9 MW**

Resultado Final

A participação de projetos novos e existentes resultou em uma maior competição nos certames. O preço final da energia ficou abaixo da média praticada nos anos recentes para a fonte, beneficiando os consumidores.